

3. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ И РЕЗУЛЬТАТАХ ОСВОЕНИЯ
ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА/СПЕЦИАЛИТЕТА

Наименование дисциплин (модулей), практик, курсовых работ	Количество зачетных единиц/ академических часов/ астрономических часов	Оценка
Модуль универсальных компетенций (модуль):	23 з.е.	х
Философия	х	отлично
История (история России, всеобщая история)	х	отлично
Безопасность жизнедеятельности	х	отлично
Иностранный язык (английский)	х	отлично
Физическая культура и спорт	х	зачтено
Русский язык и культура речи	х	зачтено
Социально-психологический (адаптационный) тренинг	х	зачтено
Профилактика аддиктивного и делинквентного поведения	х	зачтено
Основы экономики	х	зачтено
Инфокоммуникационные технологии	х	зачтено
Основы права	х	зачтено
Основы проектной деятельности	х	зачтено
Технология развития критического мышления	х	зачтено
Модуль общепрофессиональных компетенций (модуль):	40 з.е.	х
Математика	х	хорошо
Информационные технологии	х	хорошо
Инфокоммуникационные системы и сети	х	отлично
Документационное обеспечение информационных систем	х	зачтено
Архитектура информационных систем	х	зачтено
Алгоритмизация и программирование	х	отлично
Инструментальные средства информационных систем	х	зачтено
Моделирование систем	х	хорошо
Естественнонаучные и общинженерные знания (модуль):	18 з.е.	х
Физика	х	хорошо
Вычислительная математика	х	хорошо
Теория вероятности и математическая статистика	х	отлично
Информатика	х	отлично
Виртуальная и дополненная реальность	5 з.е.	отлично
Базовые информационные процессы и технологии (модуль):	35 з.е.	х
Компьютерная геометрия и графика	х	отлично
Методы искусственного интеллекта и робототехника	х	хорошо
Мультимедиа-технологии и бизнес-графика	х	отлично
Технологии и системы обработки информации	х	отлично
Защита информации и информационная безопасность	х	отлично
Теория информационных процессов и систем	х	зачтено
Микрокомпьютеры и микроконтроллеры	х	зачтено
Разработка программного обеспечения (модуль):	31 з.е.	х
Технологии программирования	х	отлично
Объектно-ориентированное программирование	х	отлично
Разработка мобильных приложений	х	зачтено
Технологии тестирования программного обеспечения	х	зачтено
Web-дизайн и разработка	х	отлично
Программирование и конфигурирование в IC	х	отлично
Создание и сопровождение информационных систем (модуль):	27 з.е.	отлично
Администрирование информационных систем	х	зачтено
Проектирование информационных систем	х	отлично
Корпоративные информационные системы	х	отлично
Стандартизация и сертификация информационных систем	х	зачтено
Методы и средства проектирования информационных систем	х	зачтено
Методы оценки надежности информационных систем	х	зачтено

Наименование дисциплин (модулей), практик, курсовых работ	Количество зачетных единиц/ академических часов/ астрономических часов	Оценка
Менеджмент информационных технологий (модуль):	32 з.е.	х
Управление данными и информационными ресурсами	х	отлично
Управление IT-проектами	х	зачтено
Экономика предприятия	х	зачтено
Информационный менеджмент	х	зачтено
Big-data, анализ данных и прогнозирование	х	отлично
SMM-менеджмент	х	зачтено
Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	х	зачтено
Практики	х	зачтено
в том числе:	20 з.е.	х
Учебная практика (Ознакомительная практика)	6 з.е.	отлично
Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая) практика)	6 з.е.	отлично
Производственная практика (Эксплуатационная практика)	8 з.е.	отлично
Государственная итоговая аттестация	9 з.е.	х
в том числе:	х	отлично
Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа) «Разработка информационной системы для работы специалиста военского учетного стола»	х	отлично
Объем образовательной программы	240 з.е.	х
в том числе объем контактной работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем в академических часах:	3193 ак. час.	х
Технологии программирования		отлично
Проектирование информационных систем		отлично
Управление IT-проектами		отлично
Факультативные дисциплины (модули)		отлично
в том числе:		
Башкирский язык	2 з.е.	зачтено
История и культура Башкортостана	1 з.е.	зачтено
Электронная информационно-образовательная среда	1 з.е.	зачтено
Акмуловедение	1 з.е.	зачтено
Организация добровольческой (волонтерской) деятельности	1 з.е.	зачтено
Экология	1 з.е.	зачтено
Основы военной подготовки	2 з.е.	отлично